Cuisine Solaire KoZon

Cuisine Solaire Pays-Bas -KoZon
Bulletin d'information
Numéro 5, décembre 2019

Dans ce bulletin:

P. 2: Décès Drs. J. Bos, membre Comité de Recommandation

P. 4,5: Lancement nouveaux projets au Kenya et en Ouganda

P. 6: Rapport de voyage au Kenya de Henk Blok et Alewijn van Asperen

Démonstration de cuisine à proximité du plus grand bidonville de Nairobi (Shammah Centre, Kenya)

Solar Cooking KoZon vous souhaite de bonnes fêtes !

Toujours de nouveaux initiatives et projets
Après à peu près un an et demi en tant que président de cette belle fondation, je revois une période inspirante et instructive. Avec notre petite équipe de volontaires, nous savons développer davantage la cuisine à l'aide de l'énergie solaire et l'utilisation d'autres ressources culinaires durables en Afrique de l'Est et de l'Ouest. Notre approche commerciale crée de l'emploi et de l'indépendance économique, avec l'accent sur l'amélioration du bien-être des femmes.

Dans les pays de l'Afrique de l'Ouest, le Mali et le Burkina Faso, où nous sommes actifs, la situation est malheureusement assez agitée ce qui nous empêche parfois de bien accompagner nous initiatives et projets locaux. C'est précisément dans cette situation difficile que notre soutien et nos conseils prennent de l'importance afin de maintenir l'emploi et d'améliorer la situation des moins lotis.

Au Kenya et en Ouganda quelques nouvelles initiatives et projets prometteurs ont vu le jour. En collaboration avec nos partenaires locaux dans ces pays, nous essayons de continuer à développer la cuisine solaire intégrée. Il semble que notre approche commerciale commence progressivement à porter ses fruits, bien qu'il existe des différences importantes entre les divers projets.

Je vous invite à lire plus loin dans ce bulletin des rapports plus détaillés sur les projets, établis par nos coordinateurs de projet.

Merci pour votre soutien: nous en avons grand besoin
Afin de pouvoir continuer notre travail, il faut de l'argent. Heureusement nous bénéficions du soutien d'un grand nombre de donateurs fidèles. Toutefois le nombre de nos donateurs diminue comme c'est le cas pour beaucoup d'autres organisations caritatives aux Pays-Bas. Par conséquent nous nous estimons heureux d'avoir reçu du soutien financier de fonds et d'organisations au profit d'un certain nombre de projets.

Décès de Drs. J. Bos, membre Comité de Recommandation
L'été passé nous avons reçu la triste nouvelles que notre membre du Comité de Recommandation, Mr J. Bos est décédé à l'âge de 87 ans. En raison de sa position d'ancien ambassadeur en Éthiopie et au Soudan, il était très engagé en faveur des activités de notre fondation. Nous lui remercions de sa volonté et de son engagement à vouloir parrainer la cuisine solaire intégrée en Afrique.

Besoin d'aide pour trouver de nouveaux volontaires
J'aimerais profiter de l'occasion pour vous demander votre aide à trouver de nouveaux volontaires pour notre fondation. Il nous faut absolument trouver un spécialiste en communication et un coordinateur de projet, les deux bénévoles. Si dans votre entourage vous connaissez quelqu'un qui aurait le temps et l'envie de nous aider, veuillez-nous le faire savoir. Pour plus de renseignements, veuillez prendre contact avec notre secrétariat: secretariaat@solarcookingkozon.nl

Pour terminer je vous souhaite de bonnes fêtes et une année 2020 de bonne santé et de bonheur !

Caspar Baltussen, président

Remise chèque 'Kringloopwinkel Sliedrecht' à Henk Blok (g) et à Caspar Baltussen (d)

Projets en Afrique de l'Ouest

MALI

Par Sandra van der Berg, coordinateur de projet

Togo Tilé, Ségou

Les chiffres de vente de l'entreprise de cuisine solaire Togo Tilé à Ségou continuent à être impressionnants. Au cours du premier semestre 2019, Togo Tilé a vendu pas moins de 5013 paniers thermos, 125 CooKits, 462 boîtes-four solaires, 12 grands cuiseurs paraboliques, 43 séchoirs solaires, 507 foyers à bois améliorés et 201 briquets solaires. Avec 80 employés et un chiffre d'affaires de plus de 2000 Euro, l'entreprise commence à atteindre sa capacité maximale. Raison pour laquelle le chef d'entreprise Seydou Coulibaly demande du soutien au PUM. PUM, experts seniors néerlandais, est une organisation de bénévoles qui vise le développement durable des petites et moyennes entreprises dans les pays en développement et les marchés émergents. Un expert en économie de PUM a passé deux semaines chez Togo Tilé au mois de mai de cette année. Il voit une entreprise en expansion rapide avec une petite marge de profit. Seydou est le centre de l'entreprise qu'il gère comme une entreprise individuelle, alors qu'en fait ce stade a été dépassé depuis longtemps. Cela rend l'entreprise vulnérable. Les recommandations du PUM nous aident à accompagner le développement futur de Togo Tilé.

En 2019 SCK n'a pas fait d'investissements financiers en Togo Tilé. Par contre des fonds ont été mis à la disposition d'un documentaire et d'un spot publicitaire. Nous espérons ainsi inspirer des gens dans d'autres pays africains à créer des entreprises de cuisine solaire. Les séquences pour le documentaire ont été tournées et nous attendons maintenant le produit final.

Tournage du documentaire sur Togo Tilé

HSB (Handicap Solidaire Burkina)

Le démarrage officiel de la deuxième phase du projet de cuisine solaire de Handicap Solidaire Burkina Faso a eu lieu en août 2019. Cette phase inclut les activités suivantes: la construction d'un hangar pour les activités de production, la production et la vente de 75 CooKits, 75 paniers thermos et 15 boîtes-four solaires, la formation de ceux qui fabriquent les articles et les vendeurs ainsi que des démonstrations de vente. Entre-temps le hangar a été construit et la production a débuté: l'on a déjà fabriqué 35 CooKits, 34 paniers thermos et 12 boîtes-four solaires. La vente va bien aussi, surtout les boîtes-four solaires sont populaires. HSB a déjà vendu 10 boîtes-four solaires et 2 paniers thermos.

Pour une entreprise débutante HSD est assez active sur le plan de la commercialisation. Les membres de la direction de HSB utilisent les articles de cuisine solaire à la maison et au bureau et donnent ainsi un très bon exemple. Ils essaient également de participer à autant de salons que possible afin de faire connaître les articles de cuisine solaire. Avec l'autre partenaire au Burkina Faso, Le Bon Samaritain, ils ont mis sur pied une sorte de structure de concertation, de sorte que les deux organisations puissent se conseiller mutuellement sur le développement à suivre de leurs entreprises.

Démarrage officiel de la phase 2 du projet HSB

BURKINA FASO

Par Carja Butijn, coordinateur de projet

Le projet de Tanghin est toujours bien vivant mais se développe lentement. Cela montre la mesure de la difficulté de mettre sur pied un projet de cuisine solaire en tant qu'entreprise sociale dans un environnement où l'analphabétisme est élevé et l'activité économique extrêmement basse. Il est évident que la volonté de progresser est présente mais cela ne se traduit pas immédiatement par un pouvoir d'achat amélioré ou la

capacité d'élever les activités de commercialisation à un niveau supérieur.

La boutique est ouverte et attire des clients

Dans des villes un peu plus grandes dans les environs, des points de vente ont été ouverts auprès de commerçants existants et l'on peut s'attendre à une augmentation du chiffre d'affaires. Le projet a obtenu un prolongement pour une deuxième année contractuelle. Ainsi les participants auront plus de temps de mettre en place une petite entreprise de production et de vente viable. Entre-temps l'on se penche sur un contrat pour la troisième et dernière année du projet, en mettant entre autres l'accent sur le transport de matériaux et de produits. C'est un sujet de préoccupation récurrent dans la plupart des projets et un point de discussion au sein de SCK.

Le projet prévoit également la formation des membres féminins de l'équipe de projet.

Production de paniers thermos

La rédaction d'une proposition de projet dans le deuxième village (Lintiba), dans une situation si possible encore plus complexe, demande du temps et de la créativité. Cette année encore, Carja Butijn fera une courte visite au Burkina Faso afin de réunir autour d'une table les représentants les plus importants et de discuter des ambiguïtés. Nous espérons pouvoir démarrer le projet début 2020.

Projets en Afrique de l'Est

KENYA

Par Henk Blok, coordinateur de projet

Les projets d'entreprise sociale (Didacus Odhiambo de Farmers With A Vision /'FWAV' à Bumala, Kenya de l'Ouest, et Samuel Odhiambo de Asulma Centre à Nairobi) progressent de manière satisfaisante. Ici le climat change également: la saison des pluies commence plus tard ce qui est mauvais pour la récolte. Il fait mauvais plus souvent ce qui à son tour n'est pas bon pour la cuisine solaire. Les deux projets rentrent plus ou moins dans leurs frais. Par contre il leur faut quand-même du soutien pour leur capital d'exploitation et le financement des cuiseurs solaires à tempérament (la plupart des clients sont pauvres).

Début 2019 deux nouveaux projets-pilote d'un an ont vu le jour. L'un à Homa Bay (Kenya de l'Ouest, près du lac Victoria) sous la direction de Daniel Yongo de 'The Oasis Of Life Self Help Group (TOOL SHG)', qui est déjà très actif dans la vie communautaire, et l'autre à Nairobi à la périphérie du plus grand bidonville (Kibera), où Jemimah Mweu est proviseur de l'école Centre Shammah. Les deux projets sont en phase d'apprentissage.

Cuiseurs solaires

Chez tous les partenaires les femmes fabriquent les paniers thermos (ce qui leur apporte un revenu). Les paniers thermos économisent de l'énergie: le repas préparé dans l'après-midi n'a plus besoin d'être réchauffé le soir. Henk Blok a eu des contacts intensifs avec Roger Haines (Californie) des CooKits Haines 1 et 2. Ces cuiseurs constituent une alternative intéressante aux modèles utilisés jusqu'à présent, parce qu'ils n'utilisent pas les sacs en plastiques (interdits) et qu'ils sont plus durables. Nos partenaires peuvent acquérir les Cuiseurs Haines en tant que kit (simple), les assembler localement en ensuite les vendre.

Le papier aluminium, que l'on utilise pour les surfaces réfléchissantes des boîtes-four solaires et les cuiseurs coniques, est assez fragile. Il y a longtemps, nous, aux Pays-Bas, avons reçu un nombre considérable de rouleaux de papier aluminium que l'on emploie dans les packs de jus de fruits et qui est beaucoup plus robuste. Nous avons envoyé

un stock suffisant pour quelques années à nos partenaires à Nairobi.

Briquettes
Dans tous les projets, l'on fabrique maintenant des briquettes faites de déchets de charbon de bois. Ce n'est pas de la cuisine solaire mais l'on économise sur le bois et le charbon ('Waste no waste' 'Non aux Déchets'). Les enfants de la rue ramassent des gravats et des petits morceaux de charbon pour une petite somme par sac. Ensuite cet amalgame est mélangé avec de l'amidon, de la sciure ou des bouts de papier (à Nairobi venant des bureaux) et pressés et séchés sous forme de briquettes. Les briquettes sont très populaires (notamment à Nairobi où les cabanes sont parfois si rapprochées que la cuisine solaire devient difficile), parce qu'elles brûlent plus uniformément que le charbon de bois et coûtent également un peu moins.

Transport
Grâce au don généreux de Kringloopwinkel (magasin du monde) Sliedrecht, Didacus à Bumala a pu acheter un bon pick-up d'occasion. Il en est très content et nous de même. Didacus avait des problèmes avec le transporteur qui le véhiculait, lui et son équipe, vers les points de vente dans les environs. Cher et peu fiable. Pour Samuel à Nairobi ça serait utile s'il avait son propre transport mais notre budget ne le permet pas.

Le nouveau pick-up rendu possible par Kringloopwinkel Sliedrecht

Au mois de mars Alewijn van Asperen et Henk Blok ont visité les quatre projets (voir le rapport de voyage ci-après), une visite instructive pour les deux parties, mais surtout émouvante quand on voit l'engagement des partenaires concernés et leurs équipes dans des conditions souvent difficiles.

OUGANDA

Par Alewijn van Asperen coordinateur de pays Afrique de l'Est

Visites de projets
Début 2019 Theo Sinke notre coordinateur de projet s'est rendu en Ouganda. Il y a visité quatre établissements de Solar Connect Association (SCA): Kampala, Biharwe, Gulu et Kamuli. Les deux derniers opèrent sous le nom de SCA mais sont en fait indépendants. Il a également visité deux nouveaux partenaires potentiels: WISE dans le district de Sheema et un autre à Jinja. Les deux nous ont à présent soumis une proposition de projet CSI (voir suite).

Solar Solve, Kamuli
En septembre 2018 l'entreprise Solar Solve de Robert Kyabire a commencé, avec notre soutien, la promotion et la vente d'articles CSI qu'il achète de SCA. Les chiffres de vente de Solar Solve dépassent toutes nos attentes. Robert vend surtout des CooKits, des paniers thermos et quelques modèles de foyer à bois amélioré.

Jinja Renewable Consult Ltd, Jinja
La proposition de Jinja vient de Mlle Maimuna Nangobi. Elle a fait connaissance avec les produits de cuisine solaire grâce à Robert Kyabire, chez qui elle a fait un stage ensuite. Avec notre soutien financier elle devrait démarrer sa petite entreprise, Jinja Renewable Consult Ltd, ce mois-ci comme projet pilote CSI d'un an. Comme Solar Solve elle achète auprès de SCA.

Wealth Initiatives Society Empowerment (WISE), ville de Kabwohe, district de Sheema

En août nous avons conclu un contrat de coparrainage avec WISE pour la proposition de projet 'Clean and Energy Efficient Cooking Program' (Programme de cuisine propre et d'économie d'énergie). Cette proposition émane d'une

visite de ce groupe à SCA, accompagnée d'une demande de soutien pour le programme de CSI.

Le premier pas a été fait: cinq dames de cinq communautés différentes ont suivi une formation de base CSI auprès de SCA à Biharwe et chacune a reçu deux appareils de cuisson.

Formation par SCA/ Mukasa Kawesa

La prochaine étape prévoit que ces femmes organisent elles-mêmes une journée de démonstration dans leurs propres communautés. C'est ainsi que l'on passe à l'échelle suivante. SCK participe largement aux frais de SCA, dans l'ordre de €1.000. Triodos Foundation assume les frais de l'organisation locale de WISE, environ €2.500.

Solar Connect Association (SCA)
À côté de ses propres ventes (près de Biharwe et de Kampala), le chiffre d'affaires de SCA profite aussi fortement des fournitures aux deux partenaires indépendants, surtout à celui à Kamuli. Comme l'an dernier SCA a vendu une grande quantité de cuiseurs paraboliques, de paniers thermos et de séchoirs solaires à un partenaire soudanais. En Ouganda les cuiseurs paraboliques sont trop chers pour la plupart des gens, mais grâce à un sponsor externe, SCA a pu munir de cuiseurs paraboliques toute une communauté locale dans le nord-ouest de l'Ouganda.

Cet été SCA a ouvert un restaurant de cuisine solaire dans son site de production à Biharwe. Nous avons mis en suspens la demande de soutien financier (pour d'autres aménagements). Nous voulons d'abord avoir plus d'information sur et une meilleure idée de la viabilité de ce concept unique.

Rapport de voyage Kenya
Début mars Alewijn van Asperen et Henk Blok ont rendu une visite de travail au Kenya. Ils ont participé à l'atelier de trois jours Afrishiners 2019 à Aldoret, qui chaque année est organisé par l'organisation allemande Lernen, Helfen, Leben. À côté des participants du Kenya, il y avait également deux participants d'Ouganda, un du Congo et un de l'Afrique du Sud. Tous les participants (quelques 25) venant de l'Afrique, sont des petits entrepreneurs ou promoteurs de Cuisine Solaire Intégrée CSI.

Atelier Afrishiners 2019 à Eldoret, Kenya

Outre les présentations, l'accent des ateliers était mis sur l'acquisition de connaissances pratiques. C'est ainsi que cette année les participants ont eux-mêmes pu fabriquer une boîte-four solaire ou un nouveau modèle de foyer à bois amélioré. Des repas de déjeuner et des petits pains étaient préparés chaque jour en utilisant les différents cuiseurs solaires.

Alewijn a profité de l'occasion pour expliquer la méthode de travail de SCK. Son message : «Chercher et soutenir des promoteurs CSI afin de mettre en place des projets d'entrepreneuriat social». Henk a donné une présentation des différents cuiseurs solaires et ce que cela veut dire en termes de 'puissance de cuisson'. Les contacts ont mené à deux nouvelles propositions de projet, l'une de Kenya et l'autre du Congo. En raison du budget serré en 2019, la proposition du Congo a été reportée à 2020. La proposition du Kenya a été rejetée en raison de la base financière irréaliste. Outre l'atelier, Alewijn et Henk ont rendu visite à quatre partenaires SCK kényans.

Extrait du rapport de voyage:
«Nous avons voyagé par bus (de ligne), bus bondé ou à l'arrière d'une moto. Nous avons parcouru les déclarations et la comptabilité de tous les projets et donné des conseils techniques sur la production et l'utilisation de la boîte-four solaire et du cuiseur conique. De temps à autre il faillait appeler ou bien visiter le menuisier (boîte-four solaire) ou le ferblantier (cuiseur conique).

Production paniers thermos au Shammah Centre

Didacus de FWAV nous a emmené en visite sur le terrain: à l'arrière de sa moto pour aller voir les utilisateurs du cuiseur solaire. Nous avons rencontré une femme qui utilise son premier CooKit depuis des années, mais dont le mari s'accroche à la vieille habitude de cuire la bouillie de maïs traditionnelle sur un feu 3 pierres. À Asulma et à Shammah l'on nous a montré comment leurs assistants fabriquent eux-mêmes les paniers thermos.

Chez TOOL nous avons assisté à une journée de démonstration de cuisine pour la communauté. Il y avait une tente pour les invités et les hôtesses qui ont préparé le grand repas de clôture (malheureusement cuit sur feu de bois). Une 'mamie' ample nous a encouragé à manger beaucoup plus (« nous étions trop maigres, nous devrions rester un peu plus longtemps ») .»

Démonstration de cuisine TOOL à Home Bay

Recettes et dépenses en 2019
(au 31 octobre 2019)

1. **Donations (en Euro)**

	Recettes en 2018	État au31 octobre 2019
Particuliers	25.610,55 *	5.373,05
Organisations	5.905,95	15.299,10
Vente CooKits	390,00	120,00
Intérêt Compte d'épargne	0,43	0,00
Total	31.906,93	20.792,15

*y compris un don de rente viagère de € 10.000

2. **Dépenses (en Euro)**

	Dépenses en 2018	État au 31 octobre 2019
Projets	41.244,17	29.580,40
Frais généraux	3.020,00	2.152,74
Total	44.264,17	31.733,14

Malgré un grand nombre de donations importantes, notamment de Kringloopwinkel Sliedrecht et de Stichting Wereldwinkel Laren, nos recettes sont sous pression. Il reste difficile de trouver de nouveaux donateurs, ayant seulement une petite équipe de volontaires. Heureusement nous avons beaucoup de donateurs fidèles. Nous les remercions sincèrement de leur soutien financier sans faille.

Comment vous pouvez soutenir Cuisine Solaire KoZon?
Vous pouvez transférer une donation à l'un de nos deux comptes bancaires. Sur notre site web vous pouvez télécharger un formulaire des autorités fiscales afin d'enregistrer une donation périodique ou bien un don de rente viagère. Cuisine Solaire KoZon a été reconnue Institution Caritative (ANBI).

Banque :
NL 06 TRIO 0254 7056 34 au nom de Fondation Cuisine Solaire KoZon
NL 57 ABNA 0404 8116 71 au nom de Fondation Cuisine Solaire KoZon

Contact: Solar Cooking KoZon
Secrétariat: Forel 288,
3824 LG Amersfoort, Pays-Bas
Tel. 033 – 472 31 38

CC Arnhem – Registre du commerce 09099641
RISN-numéro : 855938602

e-mail : secretariaat@solarcookingkozon.nl
Internet : www.solarcookingkozon.nl